Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17531251-1
Сатып алудың атауы:	МКҚК үшін тауарлар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87469004-ЗЦП1
Лоттың атауы :	Желілік коммутатор
Лоттың сипаттауы:	басқарылмайтын, симметриялы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Рой коммутаторы
Саны, көлемі:	1
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	554830100, Павлодар облысы, Тереңкөл ауданы, Тереңкөл а. Тәуелсіздік көшесі 230
Жеткізу мерзімі:	16 күнтізбелік күн ішінде

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Poe технологиясын қолдайтын желілік қосқыш (power over Ethernet). 2. Мақсаты Желілік құрылғыларды жергілікті есептеу желісіне біріктіруге және IP камералары, Wi-Fi кіру нүктелері, IP телефондары және басқа да үйлесімді құрылғылар үшін Poe технологиясы бойынша деректер мен электр қуатын бір уақытта беруге арналған. 3. Техникалық сипаттамалары Құрылғы түрі – басқарылатын немесе басқарылмайтын (Тапсырыс берушінің қажеттілігіне сәйкес). Poe қолдауымен RJ-45 порттарының саны 10/100/1000 Мбит/с құрайды – кемінде 8. Қосымша uplink порттары-кемінде 2 RJ-45 және/немесе SFP Gigabit Ethernet порттары. Poe IEEE 802.3 af және IEEE 802.3 at стандарттарын қолдау. Poe қуатының жалпы бюджеті кемінде 120 ватт. Бір PoE портының максималды қуаты кемінде 30 ватт. Коммутация қабілеті-кемінде 20 Гбит / с. MAC мекенжай кестесі-кемінде 4000 жазба. Қосылған PoE құрылғысын автоматты түрде анықтауды қолдау. Автоматты жылдамдықты сәйкестендіру (Auto Negotiation). Auto MDI / MDIX қолдауы. Жарықдиодты қуат, құрылғының жұмысы, порт күйі және PoE көрсеткіші. Қуат - 220 В, 50 Гц. Орындау-үстел үсті және/немесе телекоммуникация сөресіне орнату үшін. Жұмыс температурасы-0 °C-тан +40 °C-қа дейін. 4. Жеткізу жинағы PoE қосқышы-1 дана. Қуат кабелі – 1 дана. Бекітпелер жиынтығы (тірекке монтаждау мүмкіндігі болған жағдайда). Пайдаланушы нұсқаулығы. Кепілдік талоны (бар болса). 5. Сапаға қойылатын талаптар Өнім жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы керек. Қалпына келтірілген немесе пайдаланудағы бұйымдарға жол берілмейді. Жеткізілетін тауар өндірушінің техникалық құжаттамасының талаптарына сәйкес келуі тиіс. 6. Кепілдік Кепілдік мерзімі-тауар жеткізілген күннен бастап кемінде 12 ай.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17531251-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для ГККП
Номер лота:	№ 87469004-ЗЦП1
Наименование лота:	Коммутатор сетевой
Описание лота:	неуправляемый, симметричный
Дополнительное описание лота:	Рое коммутатор
Количество:	1
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	554830100, Павлодарская область, район Тереңкөл, с.Теренколь улица Тауелсыздык 230
Срок поставки:	в течение16 календарных дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Коммутатор сетевой с поддержкой технологии PoE (Power over Ethernet). 2. Назначение Предназначен для объединения сетевых устройств в локальную вычислительную сеть и одновременной передачи данных и электропитания по технологии PoE для IPкамер, точек доступа Wi-Fi, IP-телефонов и других совместимых устройств. 3. Технические характеристики Тип устройства – управляемый или неуправляемый (в соответствии с потребностью Заказчика). Количество портов RJ-45 10/100/1000 Мбит/с с поддержкой PoE – не менее 8. Дополнительные uplink-порты – не менее 2 портов Gigabit Ethernet RJ-45 и/или SFP. Поддержка стандартов PoE IEEE 802.3af и IEEE 802.3at. Общий бюджет мощности PoE – не менее 120 Вт. Максимальная мощность на один PoE-порт – не менее 30 Вт. Коммутационная способность – не менее 20 Гбит/с. Таблица MAC-адресов – не менее 4 000 записей. Поддержка автоматического определения подключенного PoE-устройства. Автоматическое согласование скорости (Auto Negotiation). Поддержка Auto MDI/MDIX. Светодиодная индикация питания, работы устройства, состояния портов и PoE. Питание – 220 В, 50 Гц. Исполнение – настольное и/или для установки в телекоммуникационную стойку. Рабочая температура – не менее от 0 °C до +40 °C. 4. Комплект поставки PoE-коммутатор – 1 шт. Кабель питания – 1 шт. Комплект креплений (при наличии возможности монтажа в стойку). Руководство пользователя. Гарантийный талон (при наличии). 5. Требования к качеству Товар должен быть новым, ранее не использованным. Не допускаются восстановленные или бывшие в эксплуатации изделия. Поставляемый товар должен соответствовать требованиям технической документации производителя. 6. Гарантия Гарантийный срок – не менее 12 месяцев со дня поставки товара.